

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

WATTMÈTRE

FICHE N° 3692

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Langlois

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrotechnique

Organisme : Université de Lille, Sciences et technologies

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle : PSY 17-91

Matériaux :

Description

Ce wattmètre a un boîtier en plastique gris et blanc avec une fenêtre transparente. Il est muni d'une graduation, d'une aiguille fine et d'un miroir de parallaxe.

Le wattmètre est un appareil de mesure de la puissance électrique consommée par un récepteur ou fournie par un générateur électrique. L'équipage wattmétrique monophasé permet les mesures en monophasé ainsi qu'en triphasé équilibré grâce à un point neutre artificiel. Cet appareil est un appareil de précision de classe 0,5 entre 40 et 60 Hz.

Utilisation

Cet appareil est utilisé depuis le milieu des années 1990 dans le cadre de travaux pratiques au Laboratoire d'électrotechnique et d'électronique de puissance de Lille.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Wattmètre (Langlois),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17098>, consulté le 2026-07-29